Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宜言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する :	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	INFORMATION PROCESSOR AND PROGRAM FOR
	IMPLEMENTING INFORMATION PROCESSOR
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェックされている場合は、この限りでない : に日に出願され、 この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、 であり、且つ の日に補正された出願(該当する場合)	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked: was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重量な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の 出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3 5 編題 3 6 5 条 (a) による P C T 国際出願について、同第 1 1 9 条 (a)

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application

優先権を主張する本出願の出願 特許出願または発明者証の出願	基づいて優先権を主張するとともに、 日よりも前の出願日を有する外国での 日、或いはPCT国際出願については、 ナェックすることにより示した。	which designated at least one cou listed below and have also identifi any foreign application for patent International application having a application for which priority is cla	ed below, by checking the box, or inventor's certificate, or PCT filing date before that of the
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出顧			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2002-341671	Japan	26/November/2002	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed	<u></u>
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed))
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかな 国法典第35編119条(e)項(さる米国仮特許出願についても、その米 の利益を主張する。	I hereby claim the benefit under T 119(e) of any United States provis	itle 35, United States Code, Section clional application(s) listed below.
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)	(出願番号)	(出願日)
典第35編第120条に基づくなるPCT国際出願についてもを主張する。また、本出願の名35編第112条第1段に規定PCT国際出願に開示されてい出願日と本国内出願日またはPされた情報で、連邦規則法典策	なる米国出願についても、その米国法利益を主張し、又米国を指定するいから、その同第365条(c)に基づく利益特許請求の範囲の主題が、米国法典第2された態様で、先行する米国出願又はいない場合においては、その先行出願のPCT国際出願日との間の期間中に入手537編規則1.56に定義された特許で開示義務があることを承認する。	120 of any United States application international application designation and, insofar as the subject matter application is not disclosed in the International application in the ma of Title 35, United States Code Se	ng the United States, listed below of each of the claims of this prior United States or PCT nner provided by the first paragraph action 112, I acknowledge the duty aterial to patentability as defined in ons, Section 1.56 which became of the prior application and the
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, (現況 : 特許許可、係属	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending,	Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可、係属	·
私付 ここに妻明された私自自	の知識に係わる随途が真宝であり	I hereby declare that all statement	s made herein of my own

且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられること を宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典 第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方 により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願ま たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Donald R. Antonelli, Reg. No. 20,296; David T. Terry, Reg. No. 20,178; Melvin Kraus, Reg. No. 22,466; William I. Solomon, Reg. No. 28,565; Gregory E. Montone, Reg. No. 28,141; Ronald J. Shore, Reg. No. 28,577; Donald E. Stout, Reg. No. 26,422; Alan E. Schiavelli, Reg. No. 32,087; James N. Dresser, Reg. No. 22,973 and Carl I. Brundidge, Reg. No. 29,621.

書類送付先 Send Correspondence to:

Antonelli, Terry, Stout & Kraus, LLP Suite 1800, 1300 North Seventeenth Street Arlington, Virginia 22209

直通電話連絡先 :(氏名及び電話番号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Telephone: (703) 312-6600 Fax: (703) 312-6666

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor	
		Atsuko KOIZUMI	
発明者の署名	日付	Inventor's signature Qate	
		Atsules (co. 3 mi 6/23/2003	
住所 .	,	Residence	
		Sagamihara , Japan	
国籍		Citizenship	
		Japan	
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan	
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any	
		Yasutsugu MORIMOTO	
第二共同発明者の署名 日付	日付	Second inventor's signature Date	
		Tasutsugn Movimoto 6/23/2003	
住所	-	Residence	
		Kodaira , Japan	
国籍		Citizenship	
		Japan	
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan	
 第三以下の共同発明者についても同t	美に記載) 異々な	(Supply similar information and signature for third and subseque	

joint inventors.)

第三共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of third joint inventor, if any
		Hiroyuki KUMAI
第三共同発明者の署名	日付 ・	Third inventor's signature Date
		Hiroyuki Humai 6/19/200
住所		Residence
		Kunitachi , Japan
国籍		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post office Address
4人~グルル		c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group
		New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome,
		Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan
第四共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fourth joint inventor, if any
7,000 / 10 / 0 / 0 / 0 / 0 / 0 / 0 / 0 / 0		Naoto AKIRA
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date
另四 天 间先仍有 00 省	נין בן	
		nauto aleira 6/23/200
住所		Residence
		Kokubunji , Japan
国籍		Citizenship
		Japan
郵便の宛先	•	Post office Address
		c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group
		New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome,
		Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan
第五共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fifth joint inventor, if any
第五共同発明者の署名	日付 .	Fifth inventor's signature Date
		·
住所		Residence
		Citizenship
四種		Chizenship
郵便の宛先		Post office Address
		••
第六共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of sixth joint inventor, if any
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
第六共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date
		•
住所		Residence
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Post office Address